

EMBRAPA

UNIDADE REGIONAL DE PESQUISA
FLORESTAL CENTRO-SUL
Caixa Postal, 3319
80000 - Curitiba-PR

PESQUISA EM ANDAMENTO

Nº 061 MES 07 ANO 1984 PÁG.

POPULAÇÃO BASE DE Cupressus lusitanica Mill.

Embrapa Florestas
BIBLIOTECA

Antonio Aparecido Carpanezi*
Antonio Riroyei Higa*
Emilio Rotta*

Considerada como espécie rústica de rápido incremento, em Minas Gerais a espécie foi introduzida com êxito nas regiões situadas acima de 900 m.

Atenta a potencialidade da espécie na região mineira, a Unidade de Pesquisa Florestal (UPF) instalou uma população base de Cupressus lusitanica com clones procedentes da Colômbia e árvores da Fazenda Levantina, em Minas Gerais. Com um total de 19 famílias, possui uma árvore por parcela em 30 repetições, à exceção dos clones 57 e 103, com sete repetições.

O plantio se deu em maio de 1984 na Companhia Melhoramentos de São Paulo, na Fazenda Levantina em Camanducaia, MG.

Com replantio efetuado aos 30 dias de plantio, é previsto a medição de altura e sobrevivência das progênes aos seis e doze meses de idade.

* Engº Florestal, M.Sc., Pesquisador da UPF-EMBRAPA